Inde	ex of C	laims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit . - . -,'

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		_	-L.		-		J		L	1		
		_										
<u> C</u>	laim	Date										
1	=				1		1	1	1			
Final	Original		1		ľ	1	İ					
1 🛅	·E					İ			1			
		j					1.		1			
 7	1	•	+	╁	+-	+-	╁╴	╁┈	╁	┼		
	12	╃-	+	╀	┼	+-	+	+-	╁	┼		
-	12	Ł		+	╁		+-	+	┼	╀		
<u> </u>		╄	4	╀	┼	┼	↓_	+-	╀			
	4	┺	_	<u>↓</u>	╀	↓_	1	4	1_	↓_		
	5	<u> </u>	丄	丄	L	↓_	丄	<u> </u>	_	<u> </u>		
L	6		_							<u> </u>		
	(7)	<u>}</u>						L				
į .	8	1		1					1			
	9	Г		Т		Τ			T			
	10	Γ		T	T	T	Т	T	1	1		
	11	\top	1	1	1	1	1	\top	T	1		
	12	T	1	1-	1	†	+	+	 	\vdash		
	(13)		+-	1-	†	†	†	1	+-	+		
	14	۴	+	1-	+-	+	+-	+	+	+-		
	15	╁	┢┈	┼~	╁	┼	+-*	╀	-	┼		
\vdash	16	╁╌		+-	1	╁	╁	+-	╁	-		
+	16 17	-	╄	╄	⊢	╀	╀	+-	╂	 —		
<u> </u>	17	 	┼	╀	┼	┼-	┼	+-	╄	├		
<u> </u>	18	├-	⊬	┼	- -	╁	-	₽	╄	 		
<u></u>	19 20	↓_	├-	 	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		
<u> </u>	20	<u> </u>	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>		
	21	<u> </u>	↓_	<u> </u>	 	╙	<u> </u>	-	Ľ.	ļ		
	22 23	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ_	ļ	ļ	<u> </u>	 			
	23	<u> </u>	├ _	<u> </u> _	↓_	1_	<u> </u>	ļ	↓_	<u> </u>		
<u> </u>	24 25	! —	├-	ļ	 	 —	╄	 	ļ	<u> </u>		
	25	⊢	<u> </u>	ļ	├	1—	<u> </u>	⊢		-		
	26	 		├	├	 —	╁	 	 -	 —		
	27		-	ـ		-	┞	 	<u> </u>	ļ		
<u> </u>	28	⊢	 	┞	├	1—	₽-	 	-	<u> </u>		
<u> </u>	29	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	▙	 	ļ	<u> </u>		
<u> </u>	30	<u> </u> _	ـــ	<u> </u>	-	 	 	1	<u> </u>	_		
	31	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 _	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	32 33	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	33	<u>L</u>	<u> </u>			<u>L_</u>	<u></u>		<u></u>			
<u></u>	34			L_		L	L	L	<u></u>			
<u> </u>	35	<u> </u>	_		<u>_</u>	L		乚	_			
L	36		L	L		L	L		L			
	37	L					Γ		Γ			
	38	П	Γ									
	39		Ι	Ī	Г	I	Г	Г	1	\Box		
	40			Г	\vdash	I^{-}	\vdash			\Box		
<u> </u>	41			 	 			1-				
	42					i	 	1	1			
	43	_	-		\vdash		\vdash	-	-	\vdash		
	44	_		-	-	 —	\vdash		-	\vdash		
	45	—	-				\vdash					
	46		-	-					-	\dashv		
	47		-			 				-		
	47					<u> </u>						
							<u> </u>					
	49			_						_		
	50		1	1,			h	1	1	Į.		

Cla	aim	Г				Da	le.				7 [laim	7				Da	e			
		1	1	T-	7	Ť	Ť	Т	Т	T	┧┝┷		+	Т	Т	Т	Ť	Ť	Т	\top	T
Final	Original										Final	Original	'								
_(1			T	1	1	1	1	\top	1-	1	51		1	1	1	1-	\top	†	T	✝
$\overline{}$	2	ſ.	t	+	+-	+-	+	+-	╁	+-	1	52	+	H	+	╁╌	+-	╁	╁╌	╁┈	+-
	3	<u>r</u> -	┼	+	+	+	+	╁	+	╁	┨ ├──	53		┼-	+-	╁╌	╫	+	┼	┼~	╁╾
_	4	⊢	╌	╀	┼╌	┼~	╁	+	╁	╁╌	┤ ├ ─	54	+	╁	╁	╀	╀	┿┷	╀	╀	₩
	5	┡	╀	╁	╁	╁	╀	╁┈	╂—	╁	┨┝			-	╂	╀	╂	₩.			╀
	-	├_	├-	╀	╄	+-	╄		-	╀	┨	55	4	╀	↓_	1	↓	↓_		╄	╄
	6	<u> </u>	┞	₩	↓_	4	4-	 	↓_	ļ.,		56	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	1	_	_	┖	<u> </u>
		₽_	Ļ.,	ļ_	╀	↓_	 _	╀	╄	╙	↓ 	57	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>
	8	L	L_	1	<u> </u>	_	1_	1_	1		↓	58					L	_	<u> </u>		上
	9	L	_	L			丄	<u>L.</u>			<u> </u>	59		<u> </u>				1_		_	
	10		_	<u>L</u>	1		L			1_] [60	İ						1		
	11		<u> </u>			1	1] [61	T	Π		П	T	П		Ī	П
	12			ΙΤ	Π	T		Π		Π	1 🗀	62		Τ		Π			1		T
	(13))		1	Ī	T		1	1	Τ	1	63	1	Т	Г					Т	T
	14		1	1	1	T	1	1		1	1	64	1		T	T	\vdash	 		 	t-
	15			1	_	1-	 *	\top	†	1	1	65	i	T	十	†	-	1	1	H	\vdash
	16	-		1	1	\vdash	1	+-	\vdash	t	1	66	┰	 	 	1-	╁	\dagger	\vdash	 - -	┼─
	17	_	╁	╁	╅	1	t	+	+-	╁	f	67	+-	┼─	1	╁╌	╁╴	\vdash	\vdash	\vdash	╁
	18		┢	╫	╁	┼	╁	-	╁	╁╌	1 —	68			-	-	+	╀	-	├	┼
	19	-	\vdash	╁╌	+-	┼~	┼	╁	\vdash	-	┨ ├──			┢	┢	⊢	⊢	╀	├		
╌┤	20	_	-	┼	╁	┼	┢	╁	ļ.	-	┨ ├──	69 70	1—	⊢	\vdash	⊢	╂	-	⊢		-
	21	-	\vdash	╁╌	┼	┾	┼—	┿	 	├	┥ ├		+	├	⊢	⊢	╢	├		├	
	22	_	├	╀	├	₩	├			ļ	┤ ├──	71	+-	 	├	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├	├	₩
	23		-	┼-	┼	┼	┼—	┼			∤	72	┼	⊢	⊢	├	├	├	⊢	 	-
\dashv	24	<u> </u>	<u> </u>	-	╢	╁	╀		-	-	∤	73			ļ	├	ļ	├	<u> </u>	├	!
	25	_		 	-	├—	-	 		-		74	+-		<u> </u>	├	₩	├	ļ	<u> </u>	
	26		<u> </u>	-	┼	┼	-	⊢		├	┨ ├─	75	╀	<u> </u>		<u> </u>	 	 		├	
	27			├	┼	 	1		-	 —	∤	1,0	+				 	├	-	⊢	<u> </u>
_	28			-	-	-	├-	 —	-	├—	l	77	+	⊢			├	-	<u> </u>	├	<u> </u>
	20	_		╀	├	-	├	ļ	ļ	<u> </u>	∤	78	┼			 -		ļ		<u> </u>	
	29 30		<u> </u>	-	╁	├	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>		79		<u> </u>		 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
			<u> </u>	<u> </u>		-	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>		80	—		ļ	_	┞		<u> </u>	 	\sqcup
	31			<u> </u>	 	 _	┞-	 	_	<u> </u>	<u> </u>	81	┼			<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
	32			<u> </u>	├-	 	├	ļ		ļ		82	1-	ļ			ļ	_		_	
	33					<u> </u>	ļ		_	ļ	l	83			ļ	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>
	34					 _	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	84	↓_			<u> </u>		_	<u> </u>		Ш
	35						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	85	ļ	L		ļ	ļ			L	
	36			<u> </u>	<u> </u>		_		_	_	 	86	<u> </u>			ļ	ļ	<u> </u>		Ĺ	
	37	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	87	<u> </u>				L	L			
	38	_		_	<u> </u>	<u>_</u>			_	_	l	88		_				L			
	39	_			<u>_</u>	<u> </u>				_		89	1				<u> </u>	_		L_	Ш
	40	_					_					90									
	41	_				<u> </u>				Ĺ		91									
	42											92					Ĺ				
	43	l					_					93									
[44											94					L				
	45											95									
	46	\Box										96									\Box
	47											97				_					
	48											98									
	49											99									
]	50			t _z			,					100									
					_						•										

Cli	aim			_		Dat	e			
Final	Original									
	101 102									
	102	L	 	<u> </u>	<u> </u>	 	L	ļ	╙	<u> </u>
	103 104	├	┼	├	 −	1	-	—	 	⊢
	105	⊢	╂	├	┼	\vdash	\vdash	╀	╂	⊢
	106	\vdash	+-	H	╁╌	╁	-	╁	╁─	┢
	107	-	\top			一	╁	+	t	
	108									
	109	_			L					
	110	<u> </u>	 	<u> </u>	↓ _	 	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	111		<u> </u>		-	ļ	L			<u> </u>
	112 113	-	\vdash	-	 	H	\vdash	+	-	\vdash
	114	-	\vdash	-	1-	 	-	╁	\vdash	\vdash
	115		\vdash		\vdash	<u> </u>		╆	 	_
	116								1.	
	117									
	118		بـــا	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
	119	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ļ	 	_
	120	<u> </u>	-	-		 	-	-	⊢	
	120 121 122			-	-	-	┝	├	⊢	-
	123		-	_	-	1	_	 `		<u> </u>
	123 124	-							_	-
	125 126									
	126			_		<u> </u>		L	L_	_
	127	_	-					<u> </u>		
	128 129					_		├		
	130			÷		-	_		-	-
$\neg \uparrow$	131	_	_			-	-			
	132						_			
	133									
	134		Щ							
	135		\vdash	_		_		<u> </u>		
	136 137		$\vdash \vdash$			H		<u> </u>	<u> </u>	
\dashv	138		\vdash	_				-	-	-
	139			_				-	-	
	140					-		_	-	\dashv
	141				_			_		
	142	_					_			
	143									
	144									_]
	145	_	\dashv		_	_				_
 -	146		\dashv							
	148	-	{		-				-	
!_	149					-			\vdash	
- 1	1441									